## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



## 

(43) 国際公開日 2005年8月11日(11.08.2005)

**PCT** 

(10) 国際公開番号 WO 2005/072669 A1

(51) 国際特許分類7:

A61F 13/02

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/001355

(22) 国際出願日:

2005年1月31日(31.01.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

2004年1月30日(30.01.2004) 特願2004-024490

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 久光製 薬株式会社 (HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC.) [JP/JP]; 〒8410017 佐賀県鳥栖市田代大官町 4 0 8 Saga (JP).

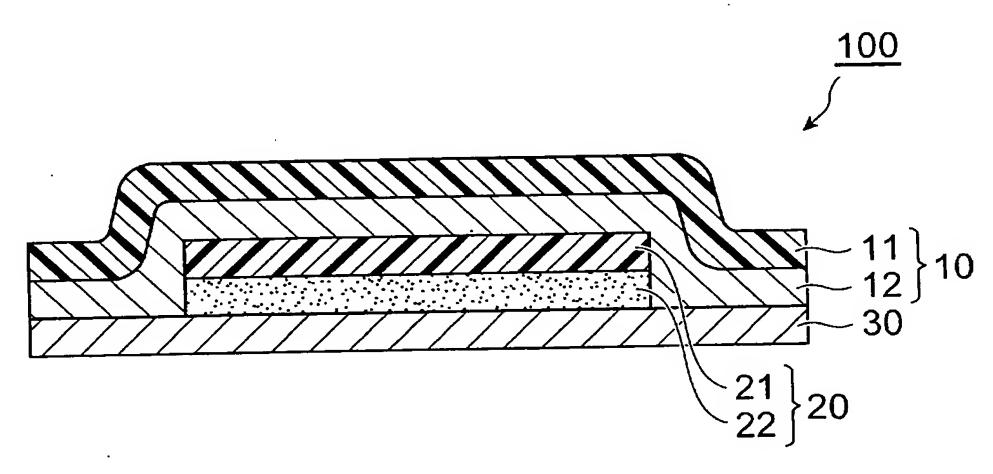
(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 間 和之助(AIDA, Kazunosuke) [JP/JP]; 〒3050856 茨城県つくば市観 音台一丁目25番11号久光製薬株式会社筑波研 究所内 Ibaraki (JP). 利光 新太 (TOSHIMITSU, Arata) [JP/JP]; 〒3050856 茨城県つくば市観音台一丁目 25番11号久光製薬株式会社筑波研究所内 Ibaraki (JP). 寺原 孝明 (TERAHARA, Takaaki) [JP/JP]; 〒 3050856 茨城県つくば市観音台一丁目25番11号 久光製薬株式会社筑波研究所内 Ibaraki (JP). 肥後 成 人 (HIGO, Naruhito) [JP/JP]; 〒3050856 茨城県つく

/続葉有/

(54) Title: COVER MATERIAL AND PLASTER WITH COVER MATERIAL

(54) 発明の名称: カバー材及びカバー材付き貼付剤



(57) Abstract: Cover material (10) to be attached to the skin so as to cover the entirety of plaster (20), comprising support (11) and, superimposed on one major surface thereof, pressure sensitive adhesive layer (12), wherein the plaster (20) comprises support film (21) of 12 to 30  $\mu$  m thickness and, superimposed thereon, medicated layer (22) to be brought into contact with the skin, wherein the cover material (10) is attached to the surface of the support film (21) and to the skin around the plaster (20) so that the pressure sensitive adhesive layer (12) is brought into contact with edges of the medicated layer (22), and wherein the pressure sensitive adhesive layer (12) contains an adhesive resulting from polymerization of vinyl acetate or N-vinyl-2-pyrrolidone and a C<sub>8</sub> alkyl (meth)acrylate as essential monomers. Thus, there is provided a cover material that when a plaster medicated with, for example, mesylic acid pergolide is fixed on diseased part such as that of the skin by covering the plaster, is capable of reducing irritation, etc. on the diseased part.

本発明は、貼付剤20全体を覆うようにして皮膚に貼り付けるための、支持体11の一方面上に粘着剤 層 1 2 を備えるカバー材 1 O であって、前記貼付剤 2 O は、皮膚に接触させる薬物含有層 2 2 を厚さ 1 2 ~ 3 O μ m ・
の支持フィルム21上に備えるものであり、前記カバー材10は、前記薬物含有層22端部に前記粘着剤層12が 接触するようにして、前記支持フィルム21面及び前記貼付剤20周囲の皮膚に貼り付けられるものであり、前記 粘着剤層12は、酢酸ビニル又はN-ビニル-2-ピロリドンと、アルキル基の炭素数が8の(メタ)アクリル酸ア ルキルエステルと、を必須のモノマー成分として重合された粘着剤を含有する、カバー材10を提供する。本発明 によれば、メシル酸ペルゴリ

7266

[続葉有]

## 

ば市観音台一丁目25番11号久光製薬株式会社 筑波研究所内 Ibaraki (JP).

- (74) 代理人: 長谷川芳樹, 外(HASEGAWA, Yoshiki et al.); 〒1040061 東京都中央区銀座一丁目 1 0 番 6 号銀座 ファーストビル 創英国際特許法律事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## 添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。